

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Агапчев М.И., Саттаров Ч.Г., Мирзоев Д.А. Опыт проведения буровых работ на морских нефтегазовых месторождениях Аляски и арктических районов Канады: Обзор/ВНИИЭгазпром. — М., 1977.
2. Агринский А.В. Особенности бурения скважин комплексами КГК-100 с гидротранспортом керна в сложных геолого-технических условиях // Технология бурения геол.-развед. скважин с использованием прогрессивных методов. — М.: ВПО Союзгеотехника, 1983.
3. Алимов О.Д., Манжосов В.К., Еремянц В.Э. Теория ударных систем с неторцевым соударением элементов. — Фрунзе: Илим, 1981.
4. Амелин Б.А., Рошаль Э.Е. Зарубежное оборудование для разведочного бурения на море // Техника и технология геол.-развед. работ; организация производства: Обзор/ВИЭМС. — М., 1972.
5. Анализ научно-технического уровня проведения геолого-разведочных работ в условиях перехода к рынку / С.И. Голиков, Н.В. Милетенко, В.Ф. Рогов и др. // Техника, технология и организация геол.-развед. работ: Обзор/Геоинформмарка. — М., 1995.
6. Архангельский И.В. Морское бурение инженерно-геологических скважин. — Л.: Недра, 1980.
7. Асеев А.Г., Распопов В.М., Хворостовский С.С. Бурение разведочных скважин на шельфе. — М.: Недра, 1988.
8. Асеев А.Г., Малинин Е.В. Буровые установки для работ на шельфе морей // Сб. докл. на II Междунар. конф. Освоение шельфа арктических морей России. — С.-Петербург, 1995.
9. Афанасьев И.С., Егоров Э.К. Основные направления научно-конструкторских работ по созданию геолого-разведочной буровой техники // Разведка и охрана недр. — 1998. — № 12.
10. Бабич В.А., Лисагор О.И., Галкин А.Г. Оборудование для бурения инженерно-геологических скважин на шельфе // Бурение морских инженерно-геологических и глубоких разведочных и эксплуатационных скважин на нефть и газ. — Рига: ВНИИморгео, 1987.
11. Басин А.М. Качка судов. — М.: Транспорт, 1969.
12. Блинов В.И., Гузев А.А., Фоменко В.С. Разработка технологии бурения морских инженерно-геологических скважин в сложных гидрометеорологических условиях // Сб. докл. НТК Бурение скважин в осложненных условиях. — Донецк: Изд-во ДонГТУ, 1996.
13. Богданов А., Ильиных А. Для устранения колебаний нагрузки на долото от волнения моря на Уралмашзаводе создан компенсатор вертикальных перемещений бурильной колонны плавучих буровых установок // Нефтяник. — 1984. — № 2.
14. Васильев Н.И., Кудряшов Б.Б., Чистяков В.К. Особенности технологии бурения глубоких скважин колонковыми снарядами на грузонесущем кабе-

ле в ледниках и ледниковых покровах // Сб. докл. НТК Бурение скважин в осложненных условиях. — Донецк: Изд-во ДонГТУ, 1996.

15. *Воздвиженский Б.И., Коньчев М.И., Борисович В.Т.* Морское бурение геолого-разведочных скважин // Итоги науки и техники. — М.: ВИНТИ, 1969.

16. *Воронин Г.П., Пашин В.М., Спиро В.Е.* Анализ мирового опыта создания технических средств, используемых при освоении шельфа, и выбор направлений развития техники для арктического шельфа // Сб. докл. на II Междунар. конф. Освоение шельфа арктических морей России. — С.-Петербург, 1995.

17. *Галошин А.И., Глузов И.Ф.* Гидроакустическая трилатерация. — М.: Недра, 1995.

18. *Глубоководное бурение с судов* // Разработка нефт. и газ. месторождений / М.Я. Гельфгат, Я.А. Эдельман, Д.В. Сурков, Г.Р. Гамсахурдия // Итоги науки и техники. — М.: ВИНТИ, 1988.

19. *Гезин И.Ш.* О выборе оптимального типоразмера судна для морских геолого-разведочных работ // Изв. вузов. Сер. Геология и разведка. — 1974. — № 1.

20. *Гужов С.С.* Морское бурение за рубежом. — М.: Недра, 1965.

21. *Давиденко А.А.* Разработка технологии добычи полезных ископаемых скважинно-гидравлическим способом // Сб. докл. НТК Бурение скважин в осложненных условиях. — Донецк: Изд-во ДонГТУ, 1996.

22. *Егорьева А.В., Уткин И.А.* Задачи по изучению недр под дном морей и океанов // Разведка и охрана недр. — 1960. — № 11.

23. *Каждан А.Б., Кащеев Л.П., Кушнарев П.И.* Некоторые методологические вопросы разведки и опробования прибрежно-морских россыпных месторождений // Изв. вузов. Сер. Геология и разведка. — 1974. — № 1.

24. *Кардыш В.Г., Мурзаков Б.В.* Совершенствование техники и технологии бурения скважин большого диаметра за рубежом // Техника и технология геол.-развед. работ; организация производства: Обзор/ВИЭМС. — М., 1975.

25. *Катамаран "Эксперимент"* / Л.М. Беленький, К.З. Кац, Ю.М. Маслушкин и др. — Л.: Судостроение, 1979.

26. *Киловский В.Я., Шелковников И.Г., Кочетов С.О.* Конструктивная схема автоматизированного подводного бурового станка для геологоразведочного бурения // Изв. вузов. Сер. Геология и разведка. — 1985. — № 9.

27. *Китов К.М.* Расчет затухания волн с глубиной // Морской сборник. — 1971. — № 7.

28. *Кренделев В.П., Орьев В.А., Шутков Е.Д.* Способы и технические средства бурения скважин при разведке россыпных месторождений // Техника и технология геол.-развед. работ; организация производства: Обзор/ВИЭМС. — М., 1981.

29. *Лобанов В.А.* Справочник по технике освоения шельфа. — Л.: Судостроение, 1983.

30. *Лукошков А.В.* Бурение неглубоких разведочных скважин в море с борта плавсредств // Техника и технология геол.-развед. работ; организация производства: Обзор/ВИЭМС. — М., 1980.

31. *Лукошков А.В.* Техника исследования морского дна. — Л.: Судостроение, 1984.

32. *Определение необходимой скорости восходящего потока при буре-*

нии с гидротранспортированием керна // Геологические исследования океана / К.А. Боголюбский, С.В. Пенкевич, С.С. Хворостовский, Е.В. Малинин. — М.: Изд-во МГРИ, 1991. — № 1.

33. Орлов В.П. Освоение нефтегазового потенциала шельфовых зон России: состояние, проблемы, перспективы // Сб. докл. на II Междунар. конф. Освоение шельфа арктических морей России. — С.-Петербург, 1995.

34. Освоение глубин океана: Сб. материалов / Пер. с англ. — М.: Воениздат, 1971.

35. Перспективы инженерно-геологического бурения подводными буровыми станками-автоматами // Бурение морских инженерно-геологических и глубоких разведочных и эксплуатационных скважин на нефть и газ / В.Я. Бирюков, Е.И. Колтунов, А.М. Корнев, И.М. Фальков. — Рига: ВНИИ-моргео, 1987.

36. Песочинский В.Н. Современные технологические средства и технология дноуглубительных работ // Водный транспорт. Итоги науки и техники. — М.: ВИНТИ, 1989. — Т. 14.

37. Применение погружных автономных установок для однорейсового бурения подводных скважин // Техника и технология геол.-развед. работ; организация производства: Обзор, ВИЭМС / О.И. Калиниченко, А.В. Коломоец, Е.В. Квашнин и др. — М., 1988.

38. Программа АО "Росшельф" и РАО "Газпром" освоения арктического шельфа России до 2010 г. // Сб. докл. на II Междунар. конф. Освоение шельфа арктических морей России / Е.П. Велихов, Б.А. Никитин, Л.И. Ровнин, Г.А. Шемраев. — С.-Петербург, 1995.

39. Пронкин А.П., Хворостовский С.С. Пути ускорения научно-технического прогресса в области разведочного бурения на шельфе // Разведка и охрана недр. — 1998. — № 12.

40. Разработка бурового снаряда со съёмными грунтоносами для отбора проб грунтов и выполнения геотехнических исследований в скважинах по технологии Wire Line // Сб. докл. НТК Бурение скважин в осложнённых условиях / А.А. Каракозов, О.И. Калиниченко, А.С. Юшков и др. — Донецк: Изд-во ДонГТУ, 1996.

41. Расчет давления жидкости для фиксации съёмных керноприемников в колонне при забивном бурении / К.А. Боголюбский, С.С. Хворостовский, А.Ю. Ключников, А.А. Цыпленков // Изв. вузов. Сер. Геология и разведка. — 1993. — № 3.

42. Ребрик Б.М. Бурение скважин при инженерно-геологических изысканиях. — М.: Недра, 1979.

43. Ребрик Б.М. Механика в разведочном бурении: Справ. пособие. — М.: Недра, 1992.

44. Савельев В.И. Техника морских геологических исследований. — М.: Недра, 1978.

45. Симаков Г.В., Балашов Б.В., Озеров Е.С. Концепция и опыт подготовки специалистов по освоению шельфа // Сб. докл. на II Междунар. конф. Освоение шельфа арктических морей России. — С.-Петербург, 1995.

46. Симонов В.И. Особенности технологии бурения на арктическом шельфе // Сб. докл. на II Междунар. конф. Освоение шельфа арктических морей России. — С.-Петербург, 1995.

47. *Смолдырев А.Е.* Методика и техника морских геолого-разведочных работ. — М.: Недра, 1978.
48. *Современное состояние и перспективы развития технических средств для освоения минеральных ресурсов океана* / К.Г. Суворов, Г.К. Крупнов, А.К. Волкова и др. — Л.: Судостроение, 1972.
49. *Создание и освоение установок скважинной пенетрации и пробоотбора для обеспечения морских инженерно-геологических исследований* // Бурение морских инж.-геол. и глубоких развед. и экспл. скважин на нефть и газ / Л.Д. Слонимский, А.И. Дорофеев, А.С. Агафонов, А.Г. Вехтер. — Рига: ВНИИморгео, 1987.
50. *Справочник инженера по бурению геологоразведочных скважин* / Е.А. Козловский, В.Г. Кардыш, Б.В. Мурзаков и др. — М.: Недра, 1984. — Т. 1, 2.
51. *Стетюха Е.И.* Техника и технология бурения скважин на гибких трубах (шлангокабельное бурение) // Техника и технология геол.-развед. работ; организация производства: Обзор/ВИЭМС. — М., 1979.
52. *Тагиев А.Г.* Критерии нормальной работы райзера // Бурение морских инж.-геол. и глубоких развед. и экспл. скважин на нефть и газ. — Рига: ВНИИморгео, 1987.
53. *Техника бурения* / К.И. Иванов, М.И. Ермоленко, В.И. Дусев, В.Д. Андреев. — М.: Недра, 1966.
54. *Техника и технология ударно-канатного бурения при разведке россыпей* / В.П. Кренделев, В.В. Махотин, В.М. Минаков, В.А. Орьев. — М.: Недра, 1979.
55. *Фальков И.М., Бабич В.А., Лисагор О.И.* Основные принципы построения технологического комплекса современных буровых инженерно-геологических судов // Бурение морских инж.-геол. и глубоких развед. и экспл. скважин на нефть и газ. — Рига: ВНИИморгео, 1987.
56. *Хайруллин Б.Ю.* Техника и технология отбора керна повышенной информативности // Сб. докл. II Междунар. конф. Освоение шельфа арктических морей России. — С.-Петербург, 1995.
57. *Хворостовский С.С.* Особенности кернаобразования при забивном бурении на море // Геологические исследования океана. — М.: изд. МГГА, 1993. — № 2.
58. *Хворостовский С.С., Хершберг Б.А.* Способ и технические средства для комбинированного бурения с плавучих установок // Геологические исследования океана. — М.: изд. МГГА, 1993. — № 2.
59. *Хворостовский С.С., Пронкин А.П.* Рациональные способы и технологии бурения для разведки морских россыпей // Геологические исследования океана. — М.: изд. МГГА, 1996. — № 3.
60. *Хворостовский С.С., Пронкин А.П., Фоменко В.С.* Рациональные способы и установки для бурения разведочных скважин на шельфе: Обзор/Геоинформмарка. — М., 1998.
61. *Хворостовский С.С., Пронкин А.П.* Методы повышения эффективности бурения разведочных скважин с судов: Обзор/Геоинформмарка. — М., 1998.
62. *Шелковников И.Г., Лукошков А.В.* Технические средства подводного разведочного бурения и опробования. — Л., Изд-во Ленингр. ун-та, 1979.

63. *Шелковников И.Г.* Конверсия как путь решения некоторых проблем разведочно-буровых работ на арктическом шельфе // Сб. докл. НТК Бурение скважин в осложненных условиях. — Донецк: Изд-во ДонГТУ, 1996.
64. *Эстрин Ю.Я.* Техника и технология освоения нефтегазовых ресурсов континентального шельфа. — М.: ВНИИцентр, 1989.
65. *Эффективность* снарядов ударно-вращательного бурения в твердых породах со сложным характером опробования // Сб. докл. НТК Бурение скважин в осложненных условиях / В.И. Пилипец, О.И. Калиниченко, В.С. Фоменко и др. — Донецк: Изд-во ДонГТУ, 1996.
66. *А.с. 166631, кл. 5а.* Устройство для управления выдвижными опорными колоннами плавучих буровых платформ / Б.А. Яковлев. — 1964.
67. *Telescoping legs ease drilling-rig moves* // Oil and Gas J. — 1976. — 74. — N 39. — P. 59.
68. *Old-fashioned drillships still favored by Dome Petroleum for Beaufort Sea* // Can. Petrol. — 1974, p. 15. — N 10, p. 44–45.
69. *Automated drilling systems make their mark* // Noroil. — 1986. — Vol. 14. — N 3. — P. 21.
70. *Drillers look to automated operations* // Noroil. — 1986. — Vol. 14. — N 3. — P. 23, 25, 27.
71. *Drilling and coring unconsolidated formations. Recording geotechnical information during drilling work. New armored wireline cable* // Mining journal. — 1987. — Vol. 308. — N 7916. — P. 179–180.
72. *Moore S.D.* Making new drilling technology work for you // Petrol. Eng. int. — 1987. — Vol. 59. — N 1. — P. 24–25.
73. *Williams G.I.* Operating experience with wireline techniques // Geodrilling. — June, 1986. — P. 7–10.
74. *Core drilling via a hose* // Austral. Mining. — 1986. — Vol. 78. — N 3. — P. 33.
75. *Moore S.D.* The hows and whys of downhole drilling motors // Petrol. Eng. Int. — 1986. — Vol. 58. — N 8. — P. 38, 42.
76. *Rodger A.A., Maclaren D.J.G., Fajrweather N.H., Miles A.* Offshore core sampling of soils by vibroimpact // Geodrilling. — 1986. — N 36. — P. 12–13.
77. *Ult M.E.* Sea ice forces and the state of technology of offshore Arctic platforms // J. Petrol. Technol. — 1985. — Vol. 37. — N 1. — P. 21–26.